

136–174 МГц

HORWIN CH-Vx-1/2L

HORWIN CH-Vx-1/2L – серія комбайнерів (сигнальних суматорів), призначених для підключення кількох передавачів до спільної антени.

Комбайнери виконані за схемою гібридного суматора з використанням феритових ізоляторів (циркуляторів), що забезпечує високу ізоляцію між передавальними трактами та мінімізує інтермодуляційні перешкоди, які можуть виникати між передавачами. Гібридні комбайнери зазвичай застосовуються для об'єднання передавачів із невеликим рознесенням частот – від 6,25 кГц до 1 МГц.

Компоненти комбайнера монтуються у стандартну 19-дюймову полицю глибиною 375 мм, висота – 2U.



	CH-V2-1L	CH-V2-2L	CH-V4-1L	CH-V4-2L
CH комбайнер гібридний				
V діапазон частот VHF				
x кількість каналів Tx				
1/2 ізолятор (1-одинарний, 2-подвійний)				
L максимальна потужність 50 Вт				
2-х канальний VHF гібридний комбайнер одинарний ізолятор				
2-х канальний VHF гібридний комбайнер подвійний ізолятор				
4-х канальний VHF гібридний комбайнер одинарний ізолятор				
4-х канальний VHF гібридний комбайнер подвійний ізолятор				
Діапазон частот, МГц	136–174	136–174	136–174	136–174
Макс. потужність, що підводиться, Вт	50	50	50	50
Ізолятор	одинарний	подвійний	одинарний	подвійний
Ізоляція Tx-Tx, дБ	> 60	> 90	> 60	> 90
Вносимі втрати Tx-Ant, дБ	< 3,6	< 4,1	< 7,5	< 8
КСХ	< 1,3	< 1,3	< 1,3	< 1,3
Номінальний опір трактів, Ом	50	50	50	50
Роз'єм	N-female	N-female	N-female	N-female
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	80x485x375	80x485x375	80x485x375	80x485x375
Вага, кг	5,4	5,5	6,4	6,5

